

Етіологічна структура гострих кишкових інфекцій у дітей м. Суми

Пурис О. О., Шандиба І. О., Бинда Т. П.

Сумський державний університет, кафедра педіатрії післядипломної освіти з курсами ПП і ДІ

Гострі кишкові інфекції (ГКІ) є значною соціальною і медичною проблемою в педіатрії, так як захворюваність на них посідає друге місце після захворюваності на гострі респіраторні вірусні інфекції. Діти хворіють на ГКІ в 2,5–3 рази частіше, ніж дорослі, при цьому половина зареєстрованих випадків припадає на пацієнтів раннього віку (до 3 років). Смертність унаслідок даних інфекцій займає перше місце в структурі смертності дітей від інфекційних причин. Вирішення проблеми покращання наслідків захворювання ґрунтується на своєчасній діагностиці.

Метою роботи було вивчення структури ГКІ в дітей на сучасному етапі.

Останніми роками спостерігається тенденція до збільшення кількості хворих з ураженням шлунково-кишкового тракту, що можна пояснити вживанням харчових продуктів, придбаних у приватних виробників, а також молочних продуктів домашнього приготування, які часто реалізуються на стихійних ринках. У підтвердження цього, часто (77,8 %) під час госпіталізації хворих в анамнезі мали місце вказівки батьків на вживання дітьми таких продуктів.

Кількість ГКІ встановленої етіології з 2012 р. до 2013 р. зросла на 22,8 % (616 дітей і 798 дітей), що є позитивним фактором, який свідчить про покращання бактеріологічної діагностики та початок проведення вірусологічних досліджень.

Упродовж 2008–2013 років відмічається зростання захворюваності на сальмонельози. Так, питома вага їх у структурі ГКІ в дітей, госпіталізованих до інфекційного стаціонару зросла з 1,6 % до 2,4 %. У місті Суми у 2012 році на сальмонельоз захворіло 26 дітей (60,3 на 100 тис. дитячого населення), а у 2013 році – 37 (85,2 на 100 тис. дитячого населення). Частіше виділялася *S. typhimurium* (62,2 %), ніж *S. Enteritidis* (37,8 %), проте в дітей у віці до 1 року – частіше *S. Enteritidis* (50,0 % проти 8,7 %, $p < 0,01$).

Кількість захворювань, які спричинені грам негативною умовно-патогенною мікрофлорою (бактеріями роду *Proteus*, *Klebsiella* та іншими), останніми роками також зросла з 20,2 до 26,3 %.

У той же час захворюваність на дизентерію серед дітей з року в рік зберігає стійку тенденцію до зниження. Так, у 2013 році у порівнянні з 2012 роком вона зменшилася у 4 рази: з 27,8 (12 дітей) до 6,9 (3 дітей) на 100 тис. дитячого населення. Серед шигельозів діагностувався лише шигельоз, викликаний *Sh. Zonnei*.

Черевний тиф та ГКІ ієрсиніозної етіології впродовж 2008– 2013 років не реєструвалися.

Таким чином, у результаті проведених досліджень встановлено, що в останні роки захворюваність на сальмонельоз серед дітей м. Суми в дітей зросла та значно перевищує захворюваність на шигельоз.

Актуальні питання теоретичної та практичної медицини : збірник тез доповідей II Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, м. Суми, 16-18 квітня 2014 р. / М.В. Погорєлов. - Суми : СумДУ, 2014. - С. 196-197.